



COMUNE DI
CASAPEENNA
PROVINCIA DI CASERTA

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO

PROGETTO PER I LAVORI DI
RIQUALIFICAZIONE DELLE STRADE
COMUNALI VIA DON PEPPE DIANA, VIA
ROMA E TRATTI DI TRAVERSE INTERNE

STRALCIO VIA ROMA



PROGETTISTA
STUDIO TECNICO D'ARCHITETTURA
ARCH. MARIO DIANA
VIA CATONE, 9 - CASAPEENNA (CE)
TEL/FAX 0818162682 - archmariodiana@libero.it
mario.diana@archiworldpec.it
p.iva . 02833890615

ELABORATO
STATO DI PROGETTO IMPIANTO
ILLUMINAZIONE PUBBLICA
SCHEMA ELETTRICO UNIFILARE

ECONOMICI
DESCRITTIVI
SICUREZZA
ARCHITETTURA
IMPIANTI FOGNARI
IMPIANTI ILLUMINAZIONE

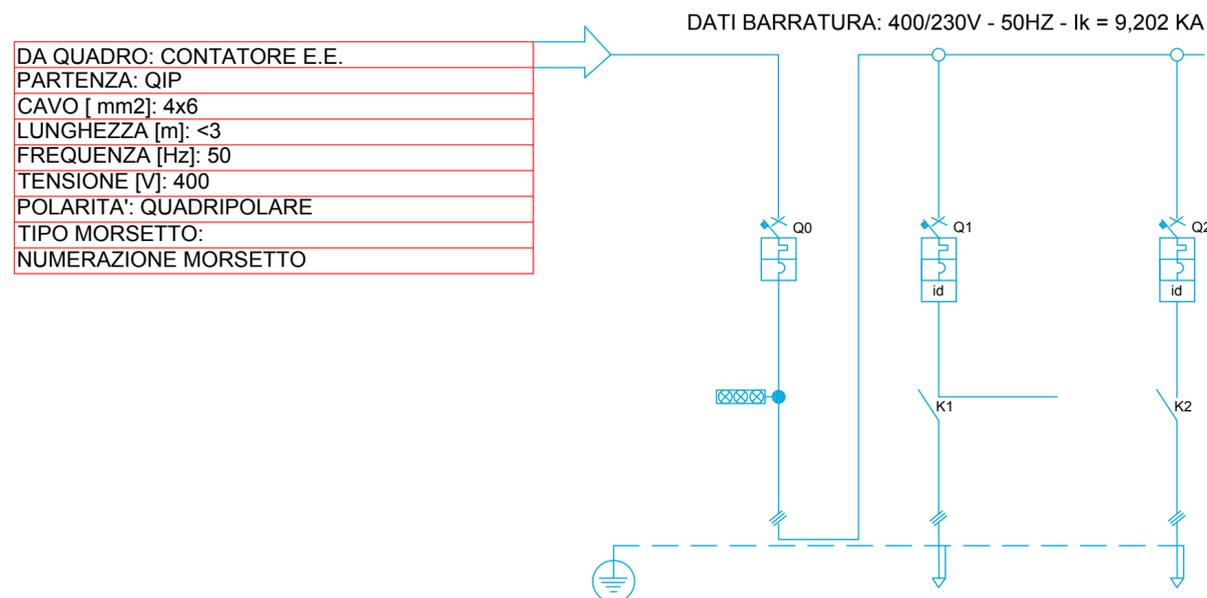
32

SCALA

Rev. 00/2017

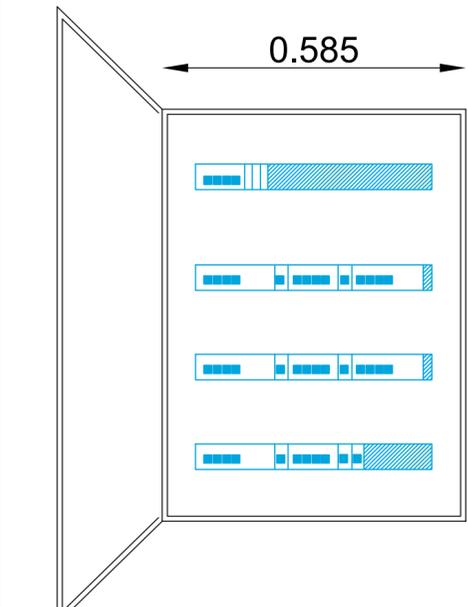
AGOSTO 2017

SCHEMA ELETTRICO UNIFILARE



Sigla utenza	C-0	C-1	C-1
Descrizione	Quadro generale	via Roma	via Roma
POTENZA CONTEMPORANEA [KW]	7,85	0,65	0,65
CORRENTE (ib) [A]	17	1,042	1,042
CosFi	0,9	0,9	0,9
COEFF. DI CONTEMPORANIETA'	100	100	100
DISTRIBUZIONE	Quadripolare	Quadripolare	Quadripolare
Marca	Merlin Gerin	Merlin Gerin	Merlin Gerin
Tipo	C60N	C60N + vigi A	C60N + vigi A
Taglia (Ith) [A]	32	16	16
Polarità	4 x 32	4 x 16	4 x 16
In Max/ Min/ Reg [A]	---/ ---/ 32	---/ ---/ 16	---/ ---/ 16
Im Max/ Min/ Reg [A]	---/ ---/320	---/ ---/160	---/ ---/160
P.d.i. CEI EN 60947-2 Icn [kA]	10	10	10
I differenziale (id) [A]	---	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A
Esecuzione	Modulare	Modulare	Modulare
Curva	C	C	C
Singolo cavo	---	---	---
Tipo isolante	---	XLPE/ERP	XLPE/ERP
Posa	---	143 / 9U61 /20/0,6	143 / 9U61 /20/0,6
Lunghezza/ L . Max [m]	--- / ---	220/	220/
Sezione [mm2]	---	4(1x6) + (1PE6)	4(1x6) + (1PE6)
Portata (iz) [A]	---	26	26
Caduta di tensione [%]	0,02	0,3	0,3

QUADRO ELETTRICO ILLUMINAZIONE PUBBLICA



QUADRO ELETTRICO IN POLIESTERE
DIM. 585x800x300mm (LxHxP)
GRADO DI PROTEZIONE IP65

SCHEMA FRONTE QUADRO

